

## **ABSTRAK**

Halte adalah tempat untuk menaikkan/menurunkan penumpang yang dilengkapi dengan bangunan, yang keberadaannya disepanjang rute angkutan umum sangat diperlukan. Namun pada kenyataannya di Kota Yogyakarta pada rute Bus Kota Jalur 7 tidak ditemukan keberadaan halte sehingga diperlukan perancangan tata letak lokasi halte pada rute Bus Kota Jalur 7.

Penggunaan analisis statistik untuk mengetahui tingkat keinginan dari para responden pengguna Bus Kota Jalur 7 digunakan untuk perancangan lokasi halte, dengan tujuan untuk dapat mengetahui seberapa besar keinginan pengguna Bus Kota Jalur 7 terhadap keberadaan halte dan penempatan lokasi halte.

Lokasi halte pada rute Bus Kota Jalur 7 yang paling banyak dipilih oleh para responden pengguna Bus Kota Jalur 7 yaitu : Sisi timur dan barat depan pasar Kota Gede, Depan Kebon Binatang Gembira Loka Jl. Kusuma Negara sisi selatan dan utara, Depan TMP Kusumanegara, Depan Gedung Wanita, Bawah Jembatan Janti sisi utara dan selatan, Depan JEC selatan dan utara, Depan Amplaz Sisi selatan dan utara, Toko Merah Jl. Gejayan 1, Pasar Demangan Jl. Gejayan, Toko Alfamart 2 Jl. Gejayan 14 dan didepan Toko Buku Toga Mas.

**Kata Kunci : Lokasi Halte, Halte Bus Kota, Bus Kota Jalur 7**

## ABSTRACT

*Stop is the place to raise / lower the passenger that comes with the building, which exists along public transport routes is necessary. But in fact in the city of Yogyakarta on the route city bus line 7 can not find the existence of stops so that the required design layout stop location on the route city bus Line 7.*

*Use of statistic analisis desires of the respondents used to design stop location on the user's City Bus Line 7, in order to be able to know how much the user desires City Bus Line 7 of the existence of stop and stop placement location.*

*What stops on the route city bus line 7 of the most widely chosen by respondents City Bus Line 7 users are: east and west sides of the market Kota Gede, Home Kebon Happy Loka Zoo Jl. Kusuma country's southern and northern sides, TMP Kusumanegara Home, Home Building Women, Down Jackie bridge the north and south, Home JEC south and north, Home Amplat south side and the north, the Red Store Jl. Gejayan 1, Market Demangan Jl. Gejayan, Shop Alfamart 2 Jl. Gejayan 14 and in front of the Bookstore Toga Mas.*

***Keywords: Location Stop, Stop City Bus, City Bus Line 7***